



# **Cardiosave**

## **Bomba de Balão Intra-aórtico**

Uma Revolução no Suporte Hemodinâmico



# Cardiosave

## Suporte Hemodinâmico, Flexibilidade e Portabilidade

**Disponível quando e onde você precisar** Para aqueles pacientes que precisam de suporte hemodinâmico, não há tempo a perder.

O Cardiosave é um dispositivo de última geração que oferece, de maneira confiável, terapia de contra-pulsção por balão intra-aórtico – tanto em ambientes hospitalares quanto durante a transferência de pacientes. Com o Cardiosave, o suporte hemodinâmico estará no momento certo e no lugar certo.



# Cardiosave Hybrid

## Utilização aprimorada

O Cardiosave Hybrid é um IABP portátil e manobrável, projetado para facilitar a conversão do modo hospital para a configuração de transporte. Ele foi projetado para permitir o uso com todos os IABs da Getinge, para maximizar o investimento do seu hospital.

- A tela de seu monitor retroiluminado e os controles da tela sensível ao toque oferecem uma melhor condição de uso com pouca luz;
- A navegação aprimorada da tela de ajuda resolvem os problemas rapidamente;
- Conexões de interface do paciente bem mais organizadas para uma configuração simples;
- Fácil acesso ao painel de conexão para uma melhor experiência ergonômica;
- Cabo de alimentação auto-retrátil para a segurança dos profissionais de saúde;
- O tanque de hélio é armazenado fora de vista e fora de caminho.



## Garantindo a segurança e o conforto do paciente

O Cardiosave Hybrid mantém a aparência familiar e a mesma operação dos sistemas Datascope/Maquet\* já conhecidos, mas uma análise mais detalhada revela recursos que colaboram para a melhoria geral dos pacientes em estado crítico.

- Algoritmos avançados oferecem gerenciamento mais fácil dos pacientes mais complexos;
- A interface do usuário é intuitiva e mais fácil de usar, minimizando o risco de erros do usuário;
- As conexões definidas e codificadas por cores garantem uma configuração precisa;
- Mais silencioso do que as bombas Datascope/Maquet anteriores para aliviar a ansiedade do paciente.





## Pneumática aprimorada otimiza o aumento diastólico

- Uma maior velocidade pneumática permite que o balão fique inflado por mais tempo durante a diástole.

- HR 80 – 10,0% mais rápido que o CS300 (paciente normotenso)<sup>1</sup>

- HR 150 – 16,4% mais rápido que o CS300 (paciente normotenso)<sup>1</sup>

- Console;
- Carrinho;
- Monitor de controle;
- Tanque de hélio;
- Duas baterias.

**Peso total: 51,8 kg/114**

Todos os pesos ±



<sup>1</sup>Data on file

# Cardiosave Rescue

## Transporta com segurança pacientes em estado crítico

O Cardiosave Rescue foi desenvolvido para atender aos rigorosos desafios de transporte seguro de pacientes em estado crítico por ambulância ou via aérea.

- Algoritmos avançados oferecem gerenciamento fácil de pacientes complexos;
- A navegação aprimorada da tela de ajuda resolve os problemas rapidamente;
- Sistemas de controle sobrepostos garantem a segurança:
  - Baterias de ion-lítio com troca a quente;
  - A fonte de alimentação de transporte AC está incluída;
- As conexões definidas e codificadas por cores garantem uma configuração precisa.



## Características físicas aprimoradas para melhor transporte entre instalações

- Peso mais leve - aproximadamente 40% do peso do CS300 UTS<sup>2</sup>;
- Tamanho menor - aproximadamente 55% do tamanho do CS300 UTS<sup>2</sup>;
- A tela do monitor retroiluminado e o controle da tela sensível ao toque aumentam a possibilidade de uso com pouca luz;
- Conexões de interface do paciente bem mais organizadas para uma configuração aerodinâmica;
- Acesso mais fácil ao painel de controle para uma conveniência ergonômica.



<sup>2</sup> Sistema de Transporte Universal

## Pneumática aprimorada otimiza o aumento diastólico e maximiza o tempo de inflação do balão durante a diástole

• Velocidade pneumática mais rápida:

- HR 80 – 10,0% mais rápido que o CS300

(paciente normotenso)<sup>3</sup>

- HR 150 – 16,4% mais rápido que o CS300

(paciente normotenso)<sup>3</sup>



### Especificações

#### Peso

Incluindo o console Rescue, o monitor de controle e 2 baterias de 24,1 kg/53 lbs.

Todos os pesos ± 0,5 kg.

**Tela Fechada** - Inclui console Rescue e monitor de controle de 57,2 cm de altura x 40,6 cm de profundidade x 33,0 cm de largura para 22,5" de altura x 16" de profundidade x 13" de largura;

**Tela Aberta de 90°** - inclui console Rescue e monitor de controle de 78,0 cm de altura x 40,6 cm de profundidade x 33,0 cm de largura para 30,7" de altura x 16" de profundidade x 13" de largura.

Todas as dimensões ± 5%. As dimensões incluem o Módulo Pneumático.

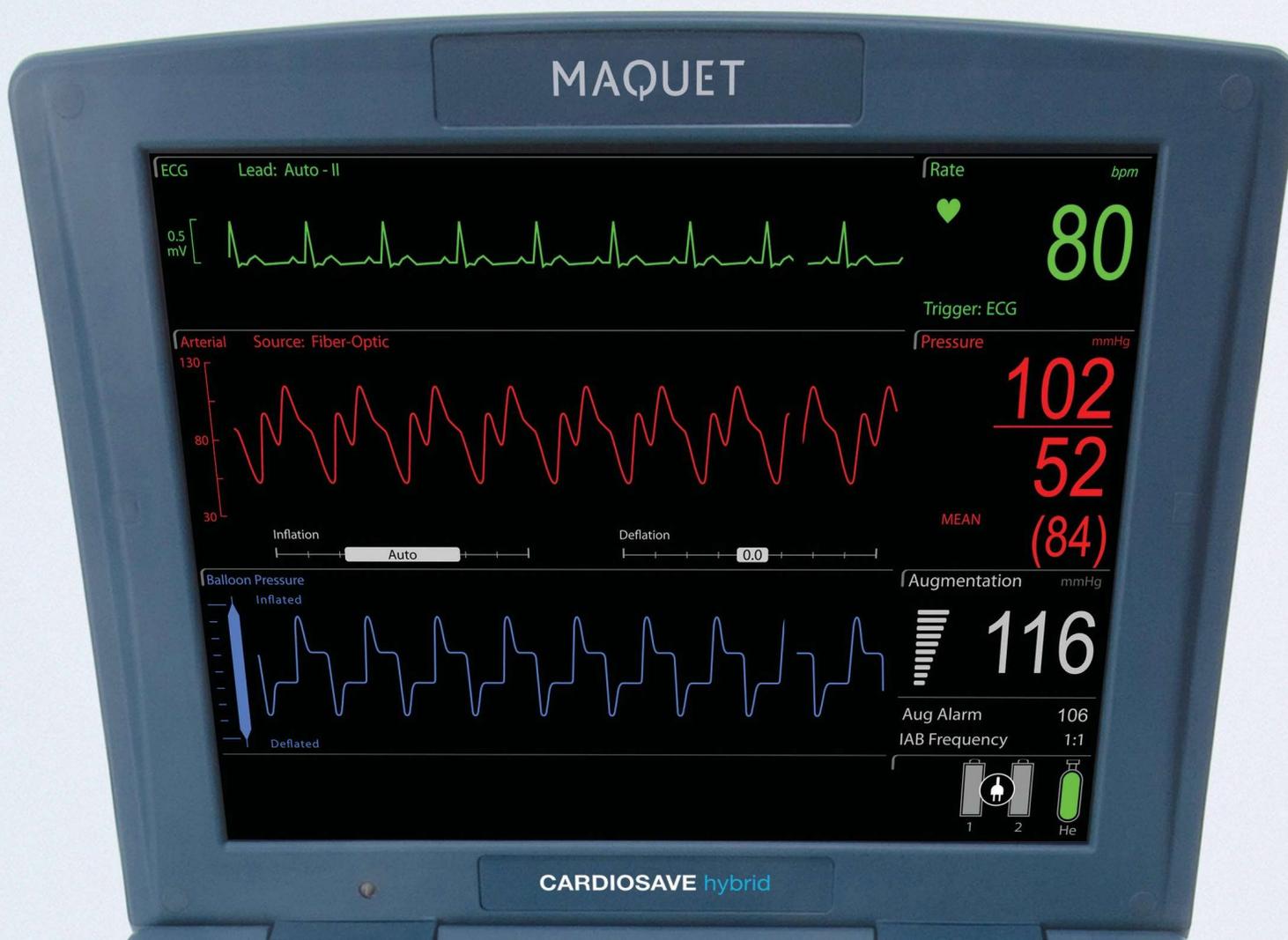


<sup>3</sup>Data on file

## Interface segura e de fácil manuseio

O Cardiosave oferece melhores condições de uso desde o primeiro toque. Ele incorpora uma tela de cristal líquido de última geração e sensível ao toque. O tamanho do painel grande é 24,58 cm x 18,43 cm/9,68" x 7,26", 31 cm/12,1" diagonal que é usada para uma exibição superior da forma de onda e para o controle inferior de tela sensível ao toque.

Isso permite parâmetros maiores de exibição do estado do paciente, melhor navegação na tela de ajuda e telas de controle personalizáveis para aumentar a segurança do paciente. As telas retroiluminadas permitem visibilidade em diferentes condições de iluminação, sem necessidade de fonte de luz alternativa.





A tela possui bloqueio para garantir a segurança do paciente, impedindo alterações acidentais durante o transporte.

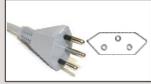


**Cardiosave Hybrid**



**Cardiosave Rescue**

**Informações**

Produto		Número da Peça
Cardiosave Hybrid - Plugue Tipo I AS/NZS3112		0998-00-0800-31
Cardiosave Hybrid - Plugue Tipo J		0998-00-0800-32
Cardiosave Hybrid - Plugue Tipo D		0998-00-0800-33
Cardiosave Hybrid - Plugue Tipo K		0998-00-0800-34
Cardiosave Hybrid - Plugue Tipo M		0998-00-0800-35
Cardiosave Hybrid - Plugue Tipo I		0998-00-0800-45
Cardiosave Hybrid - Plugue Tipo G		0998-00-0800-
Cardiosave Hybrid - Plugue Tipo B		0998-00-0800-53
Cardiosave Hybrid - Plugue Tipo E/F		0998-00-0800-55

**Informações**

Produto	Número da Peça
Cardiosave Rescue	0998-00-0800-83



Com a firme convicção de que todas as pessoas e sociedades devem ter acesso aos melhores cuidados possíveis, a Getinge fornece a hospitais e instituições de life science produtos e soluções que visam otimizar fluxos de trabalho e ajudar a melhorar os resultados clínicos. O nosso portfólio inclui produtos e soluções para cuidados intensivos, procedimentos cardiovasculares, salas cirúrgicas, esterilização e life science. A Getinge emprega mais de 10.000 pessoas em todo o mundo e os nossos produtos são vendidos em mais de 135 países.

Getinge Brasil · Av. Manuel Bandeira, 291 - Bloco B - Cj 33 e 34 - V. Leopoldina · São Paulo · SP · Brasil · +55 11 2608 7400

[www.getinge.com/br](http://www.getinge.com/br)